INTERNATIONAL SEARCH REPORT

pnal Application No PCT 03/01779

A. CLASSII IPC 7	FICATION OF SUBJECT MATTER H04M7/00 G06F9/445	10,	1517369				
According to	According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC						
B. FIELDS	SEARCHED	•					
Minimum do IPC 7	cumentation searched (classification system followed by classification HO4M G06F H04Q H04L	on symbols)					
	ion searched other than minimum documentation to the extent that so						
Electronic d	ata base consulted during the international search (name of data bas	se and, where practical, search terms used)				
EPO-In	ternal						
C. DOCUMI	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT						
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the rele	evant passages	Relevant to claim No.				
Х	WO 02/15501 A (ESTARA INC) 21 February 2002 (2002-02-21)		1-3, 12-14, 23-27				
A	page 3, line 14 - page 4, line 18 page 5, line 14 - page 6, line 10 page 13, line 3 - page 14, line 4 page 14, line 23 - page 15, line page 24, line 10 - page 26, line page 27, line 1 - line 10 page 33, line 10 - page 34, line page 35, line 5 - line 19 abstract; figure 3	8 11	10,21				
Furt	her documents are listed in the continuation of box C.	χ Patent family members are listed	in annex.				
° Special categories of cited documents: "T" later document published after the international filling date							
"A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance cannot be considered to be of particular relevance cannot be considered to be of particular relevance. "E" earlier document but published on or after the international filling date cannot be considered novel or cannot be considered to							
tiling date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to							
"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means document is combined with one or more other such document of the international filing date but document published prior to the international filing date but document published prior to the international filing date but document is combined with one or more other such document is combined with one or mo							
later than the priority date claimed "&" document member of the same patent family							
Date of the actual completion of the international search Date of mailing of the international search report 18/05/2004							
Name and	mailing address of the ISA	Authorized officer					
	European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3018	Kingma, Y					

INERNATIONAL SEARCH REPORT

on patent family members

Interponal Application No
PCT 03/01779

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
WO 0215501	A	21-02-2002	US AU WO	· 2001038624 A1 8332401 A 0215501 A1	08-11-2001 25-02-2002 21-02-2002

HERCHE INTERNATIONALE RAPPORT DE R

Dem	Internationale No
PCT.	03/01779

Α.	CLASSE	MENT DE	L'OBJET	DE LA	DEMANDE	
C	TB 7	H04N	17/00		G06F9/	445

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) CIB 7 H04M G06F H04Q H04L

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)

EPO-Internal

C. DOCUM	NTS CONSIDERES COMME PERTINENTS	
Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
X	WO 02/15501 A (ESTARA INC) 21 février 2002 (2002-02-21)	1-3, 12-14, 23-27
A	page 3, ligne 14 - page 4, ligne 18 page 5, ligne 14 - page 6, ligne 10 page 13, ligne 3 - page 14, ligne 4 page 14, ligne 23 - page 15, ligne 8 page 24, ligne 10 - page 26, ligne 11 page 27, ligne 1 - ligne 10 page 33, ligne 10 - page 34, ligne 15 page 35, ligne 5 - ligne 19 abrégé; figure 3	10,21

Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents	Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe		
"A" document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent "E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date "L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée) "O" document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens "P" document publié avant la date de dépôt international, mais	document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention ou la théorie constituant la base de l'invention (document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément (document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métiler document qui fait partie de la même famille de brevets		
Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée 6 mai 2004	Date d'expédition du présent rapport de recherche Internationale 18/05/2004		
Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Fonctionnaire autorisé . Kingma, Y		

RAPPORT DE RECHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux men de familles de brevets

PCT/ Internationale No

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
WO 0215501	Α	21-02-2002	US AU WO	2001038624 A1 8332401 A 0215501 A1	08-11-2001 25-02-2002 21-02-2002